riva light cure HV

Vysoce viskózní světlem tuhnoucí, pryskyřicí modifikovaný skloionomerní výplňový materiál
Návod na použití

Riva Light Cure HV (High Viscosity) je ideálně radioopákní, pryskyřicí modifikovaný skloionomerní výplňový materiál. Vyznačuje se vynikající adhezí k zubu, vysokým uvolňováním fluoridu, velkou tlakovou pevností a řízeným tuhnutím. Riva Light Cure HV lze požít je indikována pro širokou škálu aplikací.

INDIKOVÁNA PRO:
1. neinvazní výplně třídy I
2. výplně třídy II
3. výplně třídy V
4. výplně mléčného chrupu
5. geriatrické výplně
6. částečné dostavby pilířů
7. kořenové povrchové výplně
8. báze pro sendvičovou techniku
9. dočasné výplně

KONTRAINDIKACE:
1. překrytí pulpy
2. u některých pacientů může dojít k iritaci pokožky. V takovém případě přerušte ošetření a vyhledejte lékařskou pomoc.

NÁVOD NA POUŽITÍ:
PREPARACE:
1. Očistěte a izolujte zub
Poznámka: konzervativní kavitu připravte za použití standardních technik a nástrojů. Není potřeba podřezávat.
2. V případě nutné ochrany pulpy použijte kalcium hydroxid podložku.
KONDICIOVÁNÍ/LEPTÁNÍ:
1. Aplikujte Riva Conditioner k preparování povrchu a nechte v kavitě působit 10 sekund
NEBO
APLIKUJTE Super Etch 37% kyselinu fosforečnou na povrch a nechte působit v kavitě 5 sekund.
2. Důkladně opláchněte vodou..
3. Odsajte přebytečnou vodu. Nepřesušte. Zabraňte kontaminaci.
DŮLEŽITÉ: Povrch nesmí být přesušen, musí být lesklý.
APLIKACE MATERIÁLU:
1. Aktivujte kapsli zatlačením pístu až na úroveň konce kapsle.
2. Ihned vložte o míchačky kapslí Ultramat 2 nebo do jiného vhodného přístroje (4000-4800rpm) a míchejte 10 sekund.
3. Kapsli vyjměte a vložte do Riva Applicator 2.
4. Mačkejte rukojeť Riva Applicator 2 až do okamžiku,kdy se namíchaný materiál objeví v průhledné koncovce. Chraňte vytlačenou pastu před intenzivní světlem.
5. Vytlačte Riva Light Cure HV do kavity tak, aby nevznikly vzduchové bublinky pod výplní.
Poznámka: při 23ºC je pracovní čas kolem 130 sekund (2’10’’) od začátku míchání. Přuln i vyšších teplotách se pracovní čas zkracuje. Pokud je překročen stanovený čas pro zpracování, může dojít ke změně fyzikálních vlastností. U kavit hlubších než 2mm použijte sendvičovou techniku.

6. Polymerujte 20 sekund s použitím Radii Plus LED lampy nebo jiné vhodné lampy s viditelným světlem (470 nm vlnová délka). Polymerujte co nejblíže povrchu výplně.

Prášek/tekutina poměr (g/g) 0.47/0.14
Míchací čas (sek.) 10”
Pracovní čas (min., sek.) 2’10’’
Polymerování (sek) 20”
Hloubka polymerace (A3) (mm) 2.0
Minimum materiálu/kapsle 0.13ml
Testovací podmínky: Teplota (23 + 1ºC), relativní vlhkost (50 + 10%).
ISO 9917-2 (E) Class 2: Světlem aktivovatelný radioopákní sklo-polyalkenoat cement.

7. Dokončení výplně při použití běžných technik. Dokončení m.že začíz hned po polymerizaci.
8. Upozorněte pacienta, že po ošetření nesmí nejméně 1 hodinu jíst.

SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE:
Kapsle Riva Light Cure HV kapsle vyndejte z obalu těsně před jejich použitím.
Skladujte při teplotě mezi 4° and 20°C.
Skladování je možné v chladničce, uchovají se optimální vlastnosti.
Používejte při pokojové teplotě mezi 20° and 25°C.

UPOZORNĚNÍ
Pouze pro dentální účely.
Chraňte mimo dosah dětí.
Nepoužívejte po datu expirace.

PRVNÍ POMOC:
Oči (kontakt): řádně vypláchnout vodou a vyhledat lékařskou pomoc.
Kůže (kontakt): místo potřít houbičkou namočenou v alkoholu, pak řádně opláchnout vodou. .
Požití: vypijte velké množství vody/mléka. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
Vdechnutí: není indikováno

BALENÍ:
- Dodávané odstíny: A1, A2, A3, A3.5 ad B1 (podle Vita® vzorníku).
- 50 kapslí náhradní balení (podle odstínu)
- Sortiment balení (50 kapslí)
- Riva Capsule Applicator 2
- Riva Conditioner 10ml lahvička

Výrobce
SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia
www.sdi.com.au

Last Revision: 2012-05

CE 0297



